

## CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

<b>Aspecto:</b>	Polvo gris
<b>Consistencia:</b>	Gravilla
<b>Tamaño agregado:</b>	1/2"
<b>Res. a compresión</b>	≥ 2000psi (28 días)
<b>Peso específico mortero seco</b>	1,3 Kg/dm <sup>3</sup> a 20 °C
<b>Razón de mezcla:</b>	3.5 lt agua / 40 Kg. polvo
<b>Rendimiento mezcla</b>	52 sacos x 40kg para 1m <sup>3</sup>
<b>Inicio de fragüe [min]</b>	50 – 70 según condiciones ambientales y de la superficie a nivelar
<b>Final de fragüe [min]</b>	100 – 130 según condiciones ambientales y de la superficie a nivelar

## USOS

- Como concreto convencional de reparación y reforzamiento.
- Ideal para el reforzamiento con encamisado o extensión de elementos de concreto armado como columnas, vigas, muros pantalla y cimentaciones que se les quiera dar continuidad.
- Para el remate, conexión o coronamiento de segunda etapa entre cabeza de columna, muros y losa o vigas.
- En aplicaciones como rellenos, para el vaciado de nuevas columnas o muros entre losas y vigas pre-existentes y en aquellas aplicaciones donde se reconstruyan secciones de elementos estructurales o no de concreto.
- Aceras, bordillos, bloques, sillares y otros elementos complementarios.

## PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- No presenta retracción final, cuando se usa con las cantidades de agua indicadas para su mezcla.
- Viene listo para usar, no requiere mezclas. Sólo agregue la cantidad de agua recomendada
- No crea fisuras.
- Compatible con revestimientos para suelos de todo tipo: como pinturas, cerámicos, parquet, etc.
- Un solo componente.
- Fácil de usar, sólo agregue agua.
- Para interiores y exteriores.

- No requiere procedimientos de curado ni agregar agua posteriormente.

## DESCRIPCIÓN

El Concreto Listo es una mezcla en polvo de color gris preparada en fábrica la cual contiene cemento, fibras, agregados seleccionados y aditivos para construir elementos de concreto de una forma fácil, rápida y limpia, en fundiciones y elementos estructurales.

## MODO DE EMPLEO

### PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Si el soporte es en concreto, previamente a la aplicación se podrá usar el *Adherente para Mortero Paternit* o *Regata* puente de adherencia.

### MEZCLADO

Use aproximadamente 40kg de Concreto Listo por 4.6 - 5 L de agua limpia para obtener una mezcla manejable con asentamiento  $10 \pm 2.5$  (cm). No exceda la recomendación del fabricante.

### ACABADO:

Aplique el Concreto Listo presionando sobre la superficie para conformar el lleno. Dé el nivel de acabado que requiera en el producto, así como la nivelación con llana, platacho y/o codal.

## MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Usar guantes de caucho y gafas de protección para su aplicación.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua y acudir al médico.
- Mantenga fuera del alcance de los niños.

## PRESENTACIÓN

Bulto de 40Kg

## ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

- El tiempo de duración de almacenamiento aproximado es de 6 meses.
- Se debe mantener en su envase original.
- Almacene en un lugar fresco y seco y sobre estibas.
- No guarde cerca de fuentes de humedad.

## IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

**AZUL:** RIESGOS PARA LA SALUD

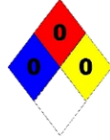
1 = Ligeramente riesgoso.

**ROJO:** RIESGO DE INFLAMABILIDAD

0 = No es combustible

**AMARILLO:** RIESGO POR REACTIVIDAD

0 = Normalmente estable.



Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Paternit de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil, de acuerdo a las recomendaciones de Paternit. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo al uso que se le quiere dar. Paternit se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de la Ficha técnica del producto, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página [www.paternit.com](http://www.paternit.com).